



[首页](#) >> [农学](#) >> [作物学](#) >> [农产品贮藏与加工](#) >>

中国热带农业科学院农产品加工研究所张北龙研究员

<http://www.firstlight.cn> 2021/8/23

[作者] 中国热带农业科学院农产品加工研究所

[单位] 中国热带农业科学院农产品加工研究所

[摘要] 张北龙 男, 1961年2月生, 中国热带农业科学院农产品加工研究所研究员。从事天然橡胶加工工艺和性能的研究三十多年, 主持了国家自然科学基金、科技部成果转化项目、广东省省级科技计划项目、海南省自然科学基金、国家标准和农业行业标准化项目、农业部南亚热带财政专项等项目的研究, 并参与科技部科研院所公益专项、农业部“跨越”科技计划项目、国家重大成果转化项目子项目(工信部)等项目的研究开发。发表论文40余...

[关键词] 张北龙 中国热带农业科学院农产品加工研究所 研究员 天然橡胶加工

张北龙 男, 1961年2月生, 中国热带农业科学院农产品加工研究所研究员。

从事天然橡胶加工工艺和性能的研究三十多年, 主持了国家自然科学基金、科技部成果转化项目、广东省省级科技计划项目、海南省自然科学基金、国家标准和农业行业标准化项目、农业部南亚热带财政专项等项目的研究, 并参与科技部科研院所公益专项、农业部“跨越”科技计划项目、国家重大成果转化项目子项目(工信部)等项目的研究开发。发表论文40余篇, 其中SCI/EI收录11篇, 获授权发明专利7项, 实用新型2项, 出版著作(标准)26册。获中华农业科技奖三等奖1项, 海南省自然科学优秀学术论文二等奖1项, 海南科技一等奖1项, 海南科技成果转化特等奖1项。在生物快速凝固天然橡胶乳技术的研究中, 创新了前人的研究方法, 使用制备的生物凝固液在30分钟内快速天然鲜胶乳, 并使所生产天然橡胶性能有较大的提高, 凝固成本大幅下降, 制胶废水的化学耗氧量下降20-30%, 该项技术达到国际先进水平。在云南和海南天然橡胶种植区多个工厂推广该项技术, 取得较好的社会效益, 为我国的天然橡胶事业的发展作出了应有贡献。

[原文地址](#)

原文发布时间: 2021/8/23

引用本文:

中国热带农业科学院农产品加工研究所. 中国热带农业科学院农产品加工研究所张北龙研究员.
<http://www.firstlight.cn/View.aspx?inford=4226181>.
 发布时间: 2021/8/23. 检索时间: 2021/8/31

课件 6篇

- [鲁东大学食品加工与保藏原理课件...](#)
- [河南牧业经济学院畜牧工程系牧草...](#)
- [河南牧业经济学院畜牧工程系牧草...](#)
- [河南牧业经济学院畜牧工程系牧草...](#)
- [山东农业大学机械与电子工程学院...](#)

研招资料 18篇

- [浙江大学生物系统工程与食品科学...](#)
- [2021年江苏海洋大学招生目录](#)
- [沈阳师范大学粮食学院2019年全国...](#)
- [甘肃农业大学2019年硕士研究生入...](#)
- [宁波大学海洋学院2018年硕士自命...](#)

会议中心 111篇

- [2021年长三角农产品绿色加工技术...](#)
- [中国农业科学院“科技创新引领农...](#)
- [2021年四川省油料作物学术报告交...](#)
- [特质农产品全国技术中心工作启动会...](#)
- [广东省农业科学院蚕业与农产品加...](#)